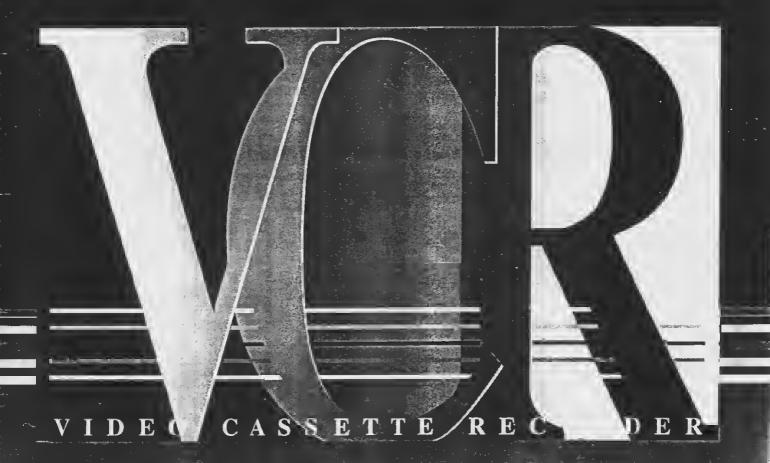
PHILIPS



VR355/78



PHILIPS

Índice

ATENÇÃO: Para prevenção contra incêndio e choque elétrico não exponha este aparelho a umidade e a chuva.

ATENÇÃO: Não abra a tampa do aparelho. Existe o risco de choque elétrico.

A tecla POWER não desliga totalmente o aparelho da rede elétrica. Esta tecla desliga o aparelho parcialmente.

OBSERVAÇÃO

LEIA ATENTAMENTE ESTE MANUAL ANTES DE TENTAR OPERAR O SUE VIDEOCASSETE (VCR).

Não coloque o VCR diretamente sobre ou debaixo do TV. Mantenha no minimo 10 cm entre VCR e TV mantendo as aberturas de ventilação do VCR livres.

IMPORTANTE

Materiais audio-visuais podem estar protegidos contra cópias e não devem ser gravados sem a autorização do proprietário dos direitos autorais.

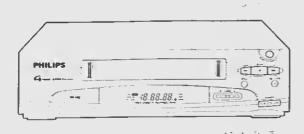
Este aparelho funciona em 110v e 220v sem necessidade de ajuste.

Preparativos

Descrição dos controles	
Instalação	
Instalação	
A bueta da raldorio 9	
Memorização de canais de TV no VCR	
Gravação de fitas	
Gravação de um canal de TV enquanto assiste	
a um outro	
indicações na tera (OSD)	
Outras operações	
Gravação com um toque (OTR)	
Gravação com timer (Pre-programação) 15–16	
Gravação com timer (Pre-programação)	

Descrição dos controles 3

Painel frontal



Compartimento da fita cassete Local onde é inserida a fita cassete de vídeo.

Sensor do controle remoto Recebe os sinais do controle remoto sem fio.

Tecla
¬ (REW/SEARCH) de rebobinagem/busca de imagens

Pressione-a para rebobinar a fita. Pressione-a também durante a reprodução para realizar a busca de imagens no sentido regressivo.

Tecla PLAY de reprodução

Pressione-a para reproduzir uma fita.

Pressione-a para liberar o modo de câmera lenta ou de busca e retornar ao modo de reprodução.

Tecla STOP/EJECT de parada/ejeção

Pressione-a para parar a fita. Pressione-a novamente após a parada da fita para ejetá-la.

Tecla ►► (FF/SEARCH) de avanço rápido/busca de

Pressione-a para avançar rapidamente a fita. Pressione-a também durante a reprodução para realizar a busca rápida de imagens no sentido progressivo.

Tecla POWER de liga/desliga o videocassete Pressione-a para ligar e desligar o videocassete. Utilize-a para ajustar o videocassete para gravações temporizadas após realizar os ajustes do timer.

Tecla REC /OTR

Pressione a tecla uma vez para iniciar a gravação. Selecione o canal e pressione esta tecla 2 vezes para iniciar a gravação de 30 minutos a 9 horas. Cada pressionar da tecla prolonga o tempo de gravação em 30 minutos. O aparelho desliga automaticamente.

Tecla STILL (e PAUSA)

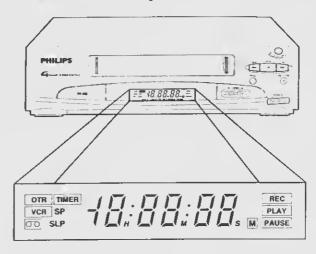
Pressione-a uma vez para interromper a fita durante a gravação (pausa).

Pressione-a uma vez para congelar a imagem da fita durante a reprodução.

Pressione-a novamente para retornar à reprodução ou gravação normal.

Teclas CHANNEL ▼/▲ de seleção de canais Pressione-as para seleção sequencial de canais de TV no videocassete.

Mostrador de indicações do videocassete



Indicador "VCR" de sinal do videocassete Acende-se quando o modo VCR for selecionado.

- Indicador OTR de gravação com um toque Acende-se quando a função de gravação com um toque estiver em utilização.
- Indicador "TIMER" do temporizador Acende-se quando o videocassete for programado para a gravação com timer.
- Relógio digital Indica a hora atual após o ajuste do relógio.

Indicador do sinal de entrada/canal Indica o número do canal (a indicação "L" significa que foi selecionado um sinal de entrada de fonte externa). Selecione o modo "L" de fonte externa mediante o pressionar das teclas numéricas 0-0. Para sair do modo "L" de fonte externa, pressione

qualquer outra tecla, por exemplo, 0-2.

Indicador de função

Indica o estado corrente do videocassete.

- Gravação REC

PLAY - Reprodução

PAUSE – Imagem estática, câmera lenta, gravação em pausa

Indicador de memória

Acende-se quando a função de memória do contador for

18 Indicadores "SP" e "SLP" de velocidade Indica a velocidade da fita durante a gravação e a reprodução.

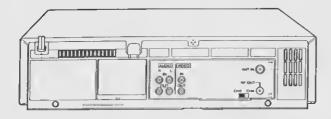
SP: velocidade padrão

SLP: velocidade superprolongada

Indicador de fita inserida Acende-se caso haja uma fita inserida no aparelho.

4 Descrição dos controles (continuação)

Painel traseiro



- Cabo de alimentação CA (corrent alternada)
 Ligue o cabo de alimentação CA a uma tomada da rede
 de 110V ou 220V.
- Tomada AUDIO IN de entrada de áudio
 Utilize-a para conectar o sinal de áudio vindo de uma
 câmera de vídeo portátil, um outro videocassete ou fonte
 de áudio.
- 2? Tomada AUDIO OUT de saida de áudio Utilize-a para conectar o sinal de áudio do videocassete para uma tomada de entrada de áudio de um televisor, um outro videocassete ou um gravador áudio-cassete.
- 23 Tomada VIDEO OUT de saída de vídeo Utilize-a para conectar o sinal de vídeo do videocassete para entrada de vídeo de um televisor ou para um outro videocassete.
- 24 Tomada VIDEO IN de entrada de vídeo Utilize-a para conectar o sinal de vídeo vindo de uma câmera de vídeo portátil, um outro videocassete ou fonte de vídeo.
- 25 Chave CH3/CH4 de seleção de canal de vídeo Ajuste-o para o canal 3 ou 4 (aquele que não estiver em utilização para transmissão normal de TV), para utilizar o seu televisor como uma tela para o videocassete. Consulte "Instalação".
- Terminal RF OUT de ligação de antena Utilize o cabo de ligação fornecido para ligar este terminal ao terminal de entrada de antena UHF/VHF do televisor
- 27 Terminal ANT IN de entrada de antena Ligue a sua antena ou cabo de TV a cabo neste terminal.

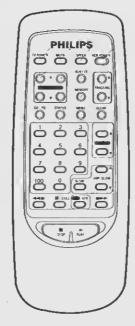
Controle remote

- Tecla TV POWER para ligar/desligar o televisor (*)
 Pressione-a para ligar ou desligar o televisor.
- Tecla MUTE de pausa sonora (*) Pressione-a para silenciar instantaneamente o nível de som do televisor. Pressione-a novamente para retornar ao nível de som inicial.

Tecla SPEED de velocidade da fita Pressione-a para selecionar a velocidade de gravação SP ou SLP. Para a reprodução, a velocidade da fita é selecionada automaticamente (SP, LP, SLP).

(*) : Os comandos para o TV atuam somente nos televisores Philips com controle remoto produzidos a partir de 1987

Controle remoto



Tecla VCR POWER para ligar/desligar o videocassete Pressione-a para ligar ou desligar o videocassete. Utilize-a também para gravação temporizada com o timer.

Tecla TV VOL ▲/▼ de controle de volume (*)
Pressione a tecla "▲" ou "▼" para aumentar ou diminuir respectivamente o volume do televisor.

Teclas TV CH ▲/▼ de seleção de canais do televisor (*)

Pressione a tecla "▲ ou "▼" para selecionar respectivamente os canais de TV em ordem crescente ou decrescente. Libere-a no canal desejado.

Tecla VCR/TV de seleção de sinal que vai ao televisor

Posição VCR

(indicação "VCR" acesa no mostrador do painel frontal) Para assistir a uma fita, monitorar uma gravação ou asistir a uma transmissão de TV no canal selecionado com o seletor de canais do videocassete.

Posição TV

(indicação "VCR" apagada no mostrador do painel frontal)

Para assistir ao televisor, ou assistir a um programa de TV enquanto grava um outro.

Teclas VCR CH TRACKING ▲/▼ de seleção de canais no videocassete

Durante a reprodução de uma fita nos modos normal e de câmera lenta, pressione a tecla "▲" ou "▼" para ajustar o rastreamento da imagem.

Tecla MEMO de memória

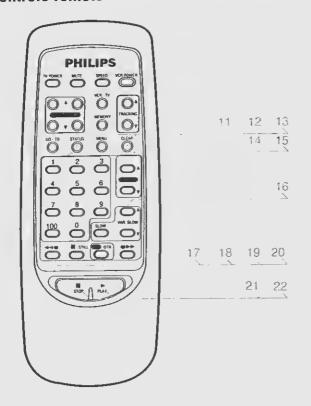
Pressione-a para memorizar a posição da fita em que o contador foi reajustado para "0:00:00".

Tecla GO-TO de localização de um ponto específico do contador

Esta tecla pode facilitar a busca de imagens permitindolhe saltar trechos da fita no sentido progressivo ou regressivo. Pressione-a e selecione o número do contador desejado com as teclas numéricas, seguido do pressionar da tecla PLAY, STOP, REC ou POWER,

Descrição dos controles (continuação) 5

Controle remoto



Tecla STATUS de obtenção de indicação da situação.

Pressione esta tecla para obter as indicações ao mesmo tempo do contador de fita, da hora, de função e do número do canal na tela do TV ou indicação sequencial de contador de fita, número do canal e horas no mostrador de indicações do VCR.

- 12 Tecla MENU de indicação do menu Pressione-a para obter a indicação do menu na tela.
- 13 Tecla CLEAR de cancelamento Utilize-a para apagar dados incorretos ou indesejados na operação do menu na tela. Utilize-a para zerar o contador. A indicação "0:00:00" aparecerá na tela do televisor.
- 4 Teclas numéricas
 (0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 e 9)
 Utilize-as para a seleção de canais, seleção no menu da tela, ajuste do relógio, programação, etc. Para a seleção dos canais de 1 a 9, pressione primeiramente a tecla "0", e depois as teclas de "1" a "9".
 (100) Pressione esta tecla em primeiro para seleção do canal 100 ou superiores (somente no modo cabo).
- 15 Teclas VCR CH Pressione a tecla "▲" ou "▼" para selecionar os canais de TV no videocassete.
- Teclas SLOW/VAR SLOW ►/< VAR SLOW de câmera lenta e câmera lenta a velocidade variável Primeiramente, pressione a tecla SLOW durante a reprodução para visualizar a imagem em câmera lenta (não disponível durante a reprodução de fitas em LP). A velocidade pode ser variada com as teclas VAR SLOW.</p>

- 17 Tecla de rebobinagem/busca de imagens Pressione-a para rebobinar a fita a alta velocidade. Pressione-a também durante a reprodução para realizar a busca de imagens no sentido regressivo.
- 18 Tecla II/STILL de pausa/imagem congelada
 - Pressione-a uma vez para interromper a fita durante a gravação (pausa).
 - Pressione-a uma vez para congelar a imagem da fita durante a reprodução.
 - Pressione-a novamente para retornar à reprodução ou gravação normal.
- 19 Tecla REC /OTR

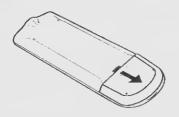
Pressione-a tecla uma vez para iniciar a gravação. Selecione o canal e pressione esta tecla 2 vezes para iniciar a gravação de 30 minutos a 9 horas. Cada pressionar da tecla prolonga o tempo de gravação em 30 minutos. O aparelho desliga automaticamente.

- 20 Tecla de avanço rápido/busca de imagens Pressione-a para avançar a fita a alta velocidade. Pressione-a também durante a reprodução para realizar a busca rápida de imagens no sentido progressivo.
- 21 Tecla de parada
 Pressione-a para parar a fita.
- 22 Tecla ► de reprodução
 - Pressione-a para reproduzir uma fita.
 - Pressione-a para liberar o modo de câmera lenta ou de busca e retornar ao modo de reprodução.

6 Antes de utilizar o videocassete

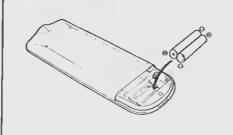
Coloque as pilhas como segue:

 Retire a tampa do compartimento de pilhas na base do controle remoto.



Base do controle remoto

2 Insira duas pilhas como indicado no interior do compartimento das pilhas.



3 Recoloque a tampa.



3 horas

Cuidado na substituição das pilhas

* Não misture pilhas velhas com novas (nunca misture pilhas alcalinas com pilhas comuns).

NOTA:

Este controle remoto e as pilhas são acessórios que acompanham o produto. Este controle remoto opera o videocassete e o televisor (TV Philips com controle remoto produzidos a partir de 1987).

Tipos de fitas de vídeo e velocidades da fita

Pode-se alterar a velocidade de gravação de uma fita mediante a utilização da tecla SPEED.

Velocidades de gravação: SP, SLP

Utilize somente fitas de vídeo com a marca WHS neste videocassete. A tabela abaixo indica os tempos de gravação/reprodução para três tipos de fitas.

Posição do seletor de velocidade da fita

Tempo máximo de gravação/reprodução

Tipo de fitas

T 160

T 120

T 60

SP (velocidade padrão)

2 horas 40 minutos

2 horas

1 hora

LP (velocidade prolongada)**

5 horas 20 minutos

4 horas

2 horas

8 horas

SLP (velocidade super prolongada)

Proteção contra apagamento

As fitas cassete possuem uma lingueta de proteção para assegurar que as gravações não sejam apagadas acidentalmente.

• Para evitar apagamentos acidentais:

• Para gravar novamente:

6 horas

Pita de videocassete

Quebre a lingueta com uma chave de fenda

Cubra a abertura com fita adesiva.

4. Leia Atentamente

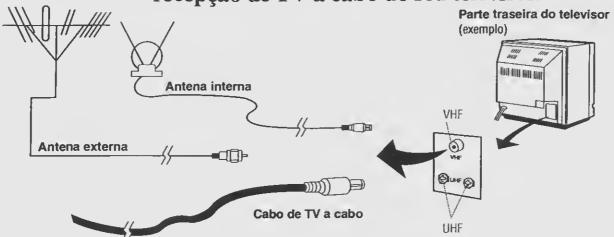
Antes de tentar operar determinadas funções do videocassete é muito importante ler o manual de instrução.

^{*} Durante a reprodução, o videocassete seleciona automaticamente a velocidade da fita SP, LP ou SLP.

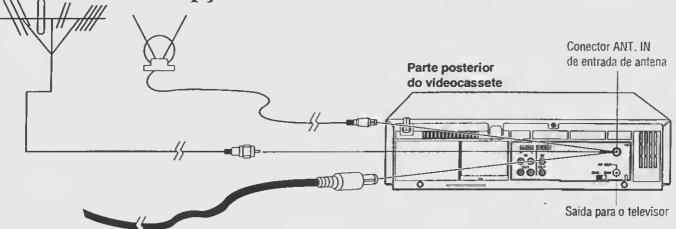
^{**} Somente para reprodução.

Conexões básicas do videocassete ao televisor

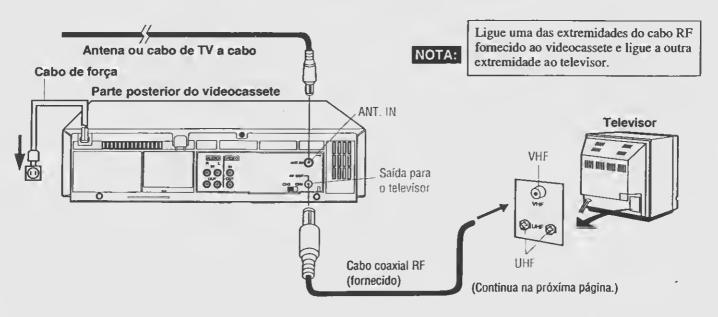
Passo 1: Desligue o cabo de ligação da antena ou o cabo de recepção de TV a cabo do seu televisor.



Passo 2: Ligue o cabo de ligação da antena ou o cabo de recepção de TV a cabo no videocassete.



Passo 3: Ligue o videocassete ao televisor.



8 Instalação (continuação)

Seleção de canal de saída 3 ou 4

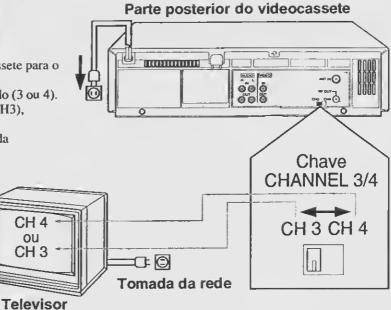
Ajuste a chave CH3/CH4 na parte traseira do videocassete para o canal 3 ou 4. Para operar o videocassete com o seu televisor, ajuste o televisor ao mesmo canal selecionado (3 ou 4). Por exemplo, se a chave estiver ajustada no canal 3 (CH3), sintonize o seu televisor no canal 3.

Para evitar interferências locais, a seleção da posição da chave CH3/CH4 deve corresponder ao canal de

TV local que não esteja em utilização ou seja menos utilizado na sua região.

Se ambos os canais são utilizados, selecione o canal que lhe proporcione a melhor imagem na reprodução de uma fita.

Agora, ligue o videocassete para verificar se as conexões efetuadas estão corretas.



Reprodução de fitas

CH₄

ou CH₃

ara reproduzir uma fita de vídeo, siga os passos de 1 a 4.

Assegure-se de que...

as pilhas estão inseridas no controle remoto e que as ligações das páginas 7 e 8 foram completadas antes de continuar com os passos abaixo.

No televisor

Ligue o televisor. Selecione no televisor o mesmo canal da chave CH3/CH4 na parte traseira do videocassete.

No videocassete

Insira uma fita cassete.* O videocassete se ativará.

Para iniciar a reprodução

Pressione a tecla PLAY.

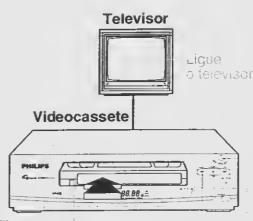
O modo "VCR" é ajustado automaticamente. Acende-se a indicação "VCR".

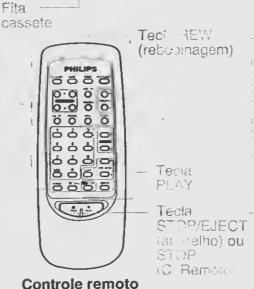
Obs.: Caso a imagem reproduzida estiver sem cor ou apresentar instabilidade na cor, utilize a posição manual PAL-M ou NTSC. Para isso pressione a tecla MENU. A seguir pressione a tecla 2 (PREPARAR VCR) e depois a tecla 6 (SIST. REPRODUÇÃO) para a seleção manual de PAL-M ou NTSC.

Para cessar a reprodução

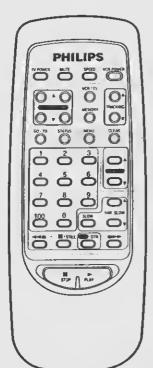
Pressione a tecla STOP/EJECT para cessar a reprodução.

- Pressione a tecla REW (rebobinagem) para rebobinar completamente a fita.
- Pressione a tecla STOP/EJECT novamente para ejetar a fita.
- A reprodução se iniciará automaticamente caso a lingueta de proteção contra apagamentos da fita tenha sido removida.
- Se uma fita já estiver inserida no videocassete, pressione apenas a tecla POWER.





ara ajustar o relógio do seu videocassete siga os passos de 1 a 4. Uma vez ajustado será possível fazer as gravações com timer no seu videocassete.



Toola STATUS

in-Old CLEAR Tecla MENU

Techas numéricas

Controle remoto

Assegure-se de que... (

- o videocassete e o televisor estão conectados e ligados.
- · o indicador "VCR" está aceso.
- cada entrada de dados deverá ser executada dentro de 10 segundos. Passado este tempo o videocassete sairá do modo ajuste do Relógio e será preciso refazer todas as operações.

Seleção do modo de acerto do relógio

Pressione a tecla MENU. A seguir, pressione a tecla numérica 5 para selecionar o item "AJUSTAR RELÓGIO" no menu da tela.

HORA destina

P/ ENGERRAR APERTE MENU

Ajuste da hora e minuto

Pressione duas teclas numéricas para a entrada das horas, a seguir, pressione duas teclas numéricas para a entrada dos minutos.

Por exemplo, para acertar para 22:30 h, pressione as teclas numéricas 2-2 e

- Entre sempre com o número "0" para qualquer hora ou minuto de um
- Quando colocados os números inadequados aparecerá a indicação "?".
- · Para corrigir, pressione a tecla CLEAR repetidamente até chegar ao número e coloque o novo número.

Ajuste do dia, do mês e do ano

Para acertar dia, mês e ano, use sempre 2 dígitos. Por exemplo, para acertar para 15 de agosto de 1995, pressione as teclas numéricas 1-5, 0-8 e 9-5.

HORA 22: 30 DIA 3861--1--

CORRIGIR APERTE CLEAF ENCERRAR APERTE MENU

HORA 22: 30 DATA 15/08/95 TER.

P/ CORRIGIR APERTE CLEAF P/ ENCERRAR APERTE MENU

Finalização do ajuste



Pressione a tecla MENU.

para o ajuste do relógio.

- Inicia-se o funcionamento do relógio e a tela retorna à imagem do programa em que estava sintonizado anteriormente.
- Para obter a indicação da hora, pressione a tecla STATUS.

Para reajustar o relógio

O televisor e o videocassete devem estar ligados e o último deve estar ajustado no modo "VCR". Pressione a tecla MENU. Aparecerá a tela com MENU. Pressione a tecla numérica 5 e siga os procedimentos

APERTE 0 Nº INDICADO

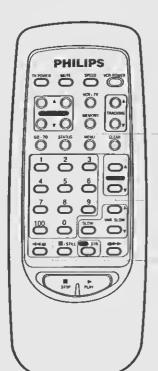
- 1 PROGRAMAR 2 PREPARAR VCR 3 AJUSTAR SELETOR 4 SELECTOMAR ENTRADA 5 AJUSTAR RELOGIO

P/ ENCERNAR APERTE MEMU

Interrupções na alimentação podem causar a perda do ajuste do relógio armazenado na memória do videocassete. Caso isso ocorra, repita os procedimentos da página 9 antes de efetuar alguma outra coisa.

Memorização de canais de TV no VCR

ara memorizar os canais disponíveis na sua área siga os passos de 1 a 3. Esta função permite-lhe reprogramar o sintonizador do seu videocassete a qualquer momento. Com a função de adição/eliminação, pode-se adicionar ou eliminar quaisquer canais. O contole remoto deverá ser utilizado.



Tecla MENU

Teclas VCR CH

Teclas numéricas

Controle remoto

Rever os canais memorizados

Pressione a tecla MENU.

Aparecerá o menu principal.

A seguir pressione a tecla 3 para selecionar o item "AJUSTAR SELETOR". Agora pressione a tecla 5 para selecionar "CANAIS

MEMORIZADOS". Aparecerá na tela uma lista de canais memorizados. Se o número de canais

memorizados estiver em mais de uma tela, aperte a CANAIS MEMORIZADOS CABO tecla I para ver a próxima lista. Pressione a tecla 2 para ver a lista anterior. Para sair, aperte a tecla

MENU.

PRÓXIMO=1 ANTERIOR=2 P/ENCERRAR APERTE MENU

Utilização da tecla 100

(Somente no modo cabo)

Para selecionar os números de canais de 100 a 125 com as teclas numéricas, pressione primeiro a tecla 100 para então entrar com os dois números restantes. Por exemplo, para o canal 105, pressione as teclas 100, 0 e 5.

Assegure-se de que... [

- os procedimentos das páginas 7 e 8 foram executados e o televisor e o videocassete estejam ligados.
- cada entrada seja efetuada dentro de 60 segundos, caso contrário, o videocassete sairá do modo de ajuste do sintonizador e terá que iniciar

Indicação do modo de ajuste do sintonizador

Pressione a tecla MENU para obter a indicação da tela do menu principal.

Agora, pressione a tecla numérica 3 para selecionar o item "AJUSTAR SELETOR". Aparecerá a tela indicada ao lado.

TV A CABO SELEÇÃO AUTOMÁTICA ADICÍONAR/ELIMINAR CANAIS MEMORIZADOS P/ ENCERRAR APERTE MENU

APERTE O Nº INDICADO

Início da sintonização automática

Pressione a tecla numérica 3 para iniciar a sintonização automática. A indicação "EM SINTONIA AUTOMÁTICA FAVOR ESPERAR" aparecerá na tela do televisor.

EM SINTONIA AUTOMÁTICA FAVOR ESPERAR

Término da sintonia automática

Quando terminada a sintonia automática, a indicação "SINTONIA AUTOMÁTICA CONCLUÍDA" aparece na tela do televisor, e a seguir, o canal de menor número armazenado na memória do videocassete aparecerá na tela do televisor. Para assistir aos outros canais armazenados, pressione a tecla VCR CH ▲/Vde seleção de canais no videocassete. O modo de linha externa está sempre armazenado na memória do videocassete. A indicação "L" aparecerá no mostrador do painel frontal do videocassete quando a linha externa é selecionada com a tecla VCR CH ▲/▼.

Adicionar ou eliminar um canal

- 1. Pressione a tecla MENU para obter a indicação do menu. A seguir, pressione a tecla 3 para selecionar o item "AJUSTAR SELETOR".
- 2. Pressione a tecla 2 para alterar de "TV" para "TV A CABO". Pressione a tecla 1 para alterar de "TV A CABO"

para "TV" A indicação "[SIM]" aparece ao lado da sua escolha.

- Pressione a tecla 4 para selecionar a função ADICIONAR/ELIMINAR. Aparecerá a indicação mostrada ao lado.
- 4. Pressione duas teclas numéricas para adicionar ou eliminar canais, até um máximo de 99. Para o número 100 ou superiores, pressione primeiro a tecla 100 a seguir entre com os dois números.

• Entre sempre com um "0" antes da entrada de qualquer número de um dígito. Por exemplo, 0 e 6 para o canal 6.

 Consulte a coluna "Utilização da tecla 100" para a entrada de números de três dígitos.

5. Pressione a tecla I ou 2 para "ADICIONAR" ou "ELIMINAR" o canal

Se pressionar a tecla 3 "ESCOLHER OUTRO CANAL" reaparecerá o ítem 3. Para sair do modo "ADICIONAR/ELIMINAR" aperte a tecla MENU.

ESCOLHA O Nº DO CANAL CANAL HE

P/ ENCERRAR APERTE MENU

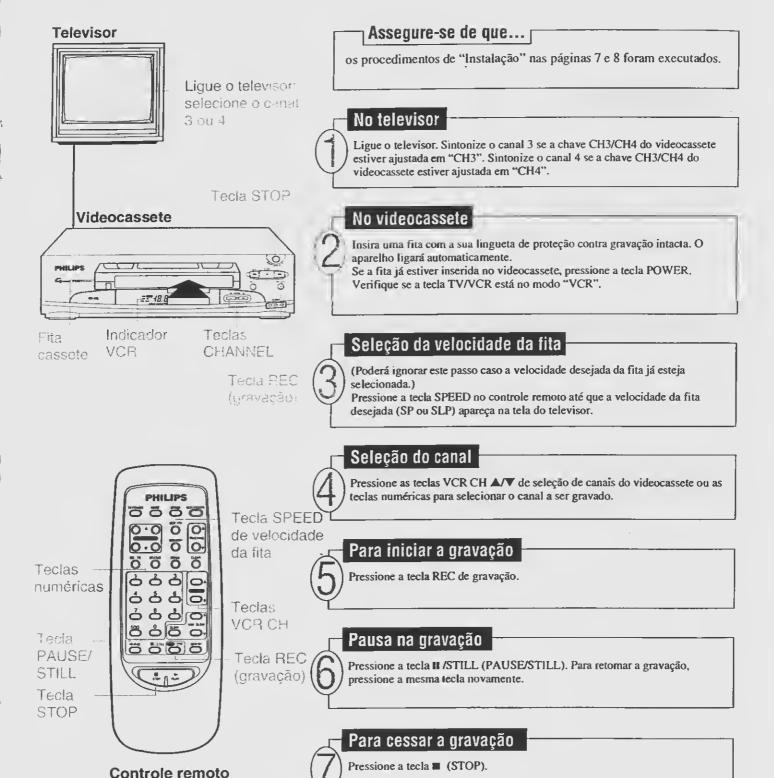
APERTE O Nº INDICADO CANAL 12 ELIMINADO

ADICIONAR ELIMINAR ESCOUHER OUTRO CANAL

P/ ENCERRAR APERTE MENU

Gravação de fitas 11

Para realizar a gravação de uma fita cassete, siga os passos de 1 a 7. Leia todas as instruções antes de começar a operar. O controle remoto deverá ser utilizado.



Outras opções de gravação estão descritas nas páginas 14 a 16 e 19.

12 Gravação de um canal de TV enquanto assiste a um outro

Para efetuar a gravação de um canal de TV enquanto assiste a um outro, siga os passos de 1 a 4. Leia as instruções antes de começar a operar. O controle remoto deverá ser utilizado.

Inicie a gravação

Comece a gravação como descrito na página 11.



Ajuste da tecla VCR/TV

Pressione a tecla TV/VCR para selecionar o modo "TV" (indicação "VCR" apagada).



Selecione no televisor o canal que deseja assistir

Selecione no televisor o canal a ser assistido, mediante a utilização dos controles de seleção de canais do televisor ou do controle remoto do mesmo. A imagem do canal selecionado com o seletor de canais do televisor aparece na tela do televisor. O canal selecionado com o seletor de canais do videocassete é gravado na fita.



Para retornar à imagem do canal em gravação

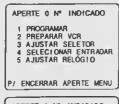
Utilize os controles de seleção de canais do televisor ou do controle remoto do mesmo para retornar ao canal 3 ou 4 do televisor (consulte "Instalação"). Agora, pressione a tecla TV/VCR para o modo VCR para obter a imagem do canal em gravação.



* Caso não esleja recebendo canais, repila os passos nas páginas 7 e 8 deste manual. Siga também cuidadosamente as instruções listadas nesta página.

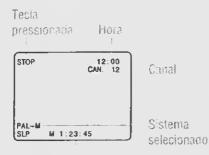
Aponte o controle remoto ao sensor, dentro do ângulo indicado na ilustração acima.

Indicações na tela (OSD) 13



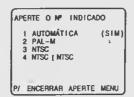
APERTE 0 Nº INDICADO

1 REPROD. NORMAL
2 REPR. REPETITIVA (SIM)
3 INDICAÇÃO NA TELA
4 IDIOMA
5 SIST. GRAVAÇÃO
6 SIST. REPRODUÇÃO
7 MAGEM
P/ ENCERRAR APERTE MENU



Velocidade - Contador e da frta - memoria do contador









Menu de seleção do idioma

Tela do menu principal de indicações

Pressione a tecla MENU no controle remoto para obter a indicação do menu principal. A seguir, pressione no controle remoto a tecla numérica correspondente à função desejada indicada no menu. Após selecionar, vide o item correspondente neste manual.

Tipos de indicações na tela

1. Pressione a tecla MENU.

- 2. A seguir, pressione a tecla numérica "2" para selecionar o item "PREPARAR VCR".
- Pressione então a tecla numérica "3" para selecionar o item "INDICAÇÃO NA TELA".
- 4. Agora, pressione a tecla numérica 1, 2 ou 3 para selecionar respectivamente o item "COM INDICAÇÃO", "APENAS CONTADOR" ou "SEM INDICAÇÃO". A indicação "SIM" aparece ao lado do item selecionado.

Ajuste dos itens

COM INDICAÇÃO: Sempre que uma tecla de função (STOP, FF, REW, PLAY ou REC) for pressionada, a indicação desta função aparecerá na tela por 5 segundos. APENAS CONTADOR: Sempre que uma tecla de função (STOP, FF, REW, PLAY ou REC) for pressionada, a indicação desta função aparecerá na tela por 5 segundos. Após os 5 segundos, a indicação do contador permanecerá na tela. SEM INDICAÇÃO: Nesta posição, não haverá nenhuma indicação quando do pressionar das teclas de funções normais.

Seleção do sistema de vídeo no menu de indicação da tela.

Gravação

1. Pressione a tecla MENU.

- 2. A seguir, pressione a tecla numérica "2" para selecionar o item "PREPARAR VCR".
- Pressione então a tecla numérica "5" para selecionar o item "SIST. GRAVAÇÃO".
- Agora, pressione a tecla numérica I ou 2 para selecionar respectivamente "PAL-M" ou "NTSC".

PAL-M: Para gravação de sinais de TV PAL-M.

NTSC: Para gravação de fitas a partir de um videocassete NTSC ou de uma câmera de vídeo NTSC.

Reprodução

- I. Pressione a tecla MENU.
- 2. A seguir, pressione a tecla numérica "2" para selecionar o item "PREPARAR VCR".
- Pressione então a tecla numérica "6" para selecionar o item "SIST. REPRODUÇÃO".
- 4. Agora, pressione a tecla numérica 1, 2 ou 3 para selecionar respectivamente "AUTOMÁTICA", "PAL-M" ou "NTSC".
 - AUTOMÁTICA: Normalmente, selecione esta opção. Durante a reprodução de uma fita de vídeo, os sinais serão automaticamente reconhecidos como PAL-M ou NTSC pelo videocassete. Caso a qualidade das fitas gravadas não for muito boa e tiver problema na reprodução da cor escolha uma das posições:

PAL-M: Selecione esta opção para a reprodução de fitas cassete gravadas no sistema PAL-M.

NTSC: Selecione esta opção para a reprodução de fitas cassete gravadas no sistema NTSC.

NTSC [NTSC: Selectione o canal para passar o cassete gravada em sistema NTSC na TV NTSC.

Seleção do idioma das indicações na tela

1. Pressione a tecla MENU.

- 2. A seguir, pressione a tecla numérica "2" para selecionar o item "PREPARAR VCR".
- 3. Pressione então a tecla numérica "4" para selecionar o item "IDIOMA".
- 4. Agora, pressione a tecla numérica I ou 2 para selecionar respectivamente "ENGLISH" ou "PORTUGUÊS".

Todas as indicações na tela aparecerão no idioma selecionado.

A indicação "[ON]" aparecerá ao lado da opção selecionada caso selecione o inglês, e "[SIM]" aparecerá caso selecione o português.

Indicação de canal vago

Caso selecione um canal que não apresente transmissões, a tela se alterará para um fundo azul (ou preto no sistema de gravação em NTSC). A tela permanecerá azul (ou preta) até que um canal ativo seja selecionado.

14 Gravação com um toque (OTR)

gravação com um toque (OTR) permite especificar rapidamente por quanto tempo deseja continuar a gravação.

Siga os passos I a 3 para iniciar a gravação imediatamente. Não é necessário programar o "timer" para realizar esta função. O controle remoto deverá ser utilizado.

Assegure-se de que...

- os procedimentos de "Instalação" e a memorização de canais de TV foram efetuados e o televisor e o videocassete estejam ambos ligados.
- · o relógio está ajustado na hora corrente.
- a velocidade da fita desejada (SP ou SLP) foi selecionada. Utilize a tecla SPEED.
- a lingueta de proteção contra gravação da fita está intacta.
- a fita tem duração suficiente para a gravação de todo o evento.



),

Seleção de um programa de TV

Pressione as teclas de seleção de canais VCR CH ▲/▼ou as teclas numéricas no controle remoto.

Para iniciar a gravação com um toque (OTR)

Pressione a tecla REC/OTR duas vezes. Aperecerá a tela abaixo.

- A gravação terá início imediato.
- A indicação "OTR" piscará no mostrador do videocassete.

Isto indica que o videocassete será desatativado automaticamente após 30 minutos de gravação.



Seleção da duração da gravação

Pressione a tecla OTR até que a duração desejada seja indicada. Cada pressionar da tecla adicionará 30 minutos, até um total de 9 horas. Caso pressione-a além de 9 horas, a indicação "REC" aparecerá na tela do televisor.

 Para verificar o tempo restante após o ajuste da duração da gravação a um toque, pressione a tecla STATUS.

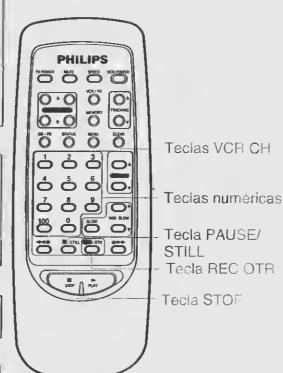
Para alterar a duração da gravação

Pressione a tecla OTR até que a duração desejada seja indicada.

Para cancelar a gravação a um toque

Para interromper a gravação antes de alcançar a duração pré-ajustada de gravação, pressione simplesmente a tecla STOP. Caso deseje cancelar o modo OTR de gravação a um toque, porém, deseje continuar a gravação, pressione a tecla OTR até que o indicador "OTR" desapareça. A indicação "REC" permanecerá no mostrador do videocassete.

- Durante a gravação, o tempo indicado é contado no sentido regressivo. Quando "0:00" for alcançado, a gravação cessa e o videocassete é desligado automaticamente.
- Se a gravação com um toque estiver no modo de pausa, o tempo continuará a ser contado normalmente no sentido regressivo, porém, a gravação não será reiniciada até que a tecla PAUSE/STILL seja pressionada novamente.



Controle remoto

ara cada programação feita o videocassete executará a operação de gravação no tempo pré-programado e desligará automaticamente após a gravação. Pode-se programar até 8 programas. As instruções para cada passo aparecerão na tela do televisor após a seleção do modo PROGRAMAÇÃO. O controle remoto deverá ser utilizado.

Assegure-se de que ...[

- · os procedimentos de "Instalação" foram efetuados e o televisor e o videocassete estejam ligados.
- a opção TV ou TV a Cabo foi selecionada e os canais de TV foram memorizados no videocassete. Consulte os procedimentos de "Ajuste do Videocassete".
- · o seletor TV/VCR está ajustado em "VCR".
- · o relógio está ajustado.
- uma fita cassete está inserida no videocassete e a lingueta de

proteção contra gravação da fita está intacta.

 a fita tem duração suficiente para a gravação dos programas. CADA PASSO ABAIXO DEVERÁ SER COMPLETADO EM 60 SEGUNDOS. CASO CONTRÁRIO, A PROGRAMAÇÃO TERÁ DE SER REINICIADA A PARTIR DO PASSO 1.

Videocassete



Indicador TiMER

Seleção da tela do menu

Pressione a tecla MENU no controle remoto. A tela do menu principal aparecerá imediatamente.

APERTE D Nº INDICADO

- PROGRAMAR
 PREPARAR VCR
 AJUSTAR SELETOR
 SELECIONAR ENTRADA
 AJUSTAR RELOGIO
- P/ ENCERRAR APERTE MENU

Seleção do modo de programação

Pressione a tecla numérica 1 no controle remoto para selecionar o modo de programação. Lembre-se de utilizar as teclas numéricas no controle remoto.

Selecione gravação normal, diária ou semanal

Gravação normal

Pressione a tecla "I" para efetuar a gravação de um programa de TV em qualquer dia desejado, até um máximo de 12 meses.

Gravação diária

Pressione a tecla "2" para efetuar a gravação de um programa de TV todos os dias (de segunda a sextafeira), no mesmo horário e com a mesma duração.

Gravação semanal

Pressione a tecla "3" para efetuar a gravação de um programa de TV uma vez por semana, no mesmo dia da semana, no mesmo horário e com a mesma duração.

APERTE D Nº INDICADO

- 1 UM DIA 2 DTĀRTA 3 SEMANAL 4 REVER PROGRAMAS

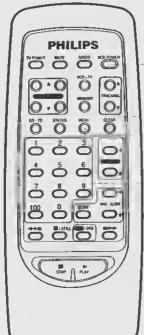
P/ ENCERRAR APERTE MENU

PROGR. DIÁRIA (SEG-SEX)
PROGRAMAS 12345678

ESCOLHA O Nº DO PROGRAMA P/ ENCERRAR APERTE MENU

PROGRAMAÇÃO SEMANA PROGRAMAS 2345678

ESCOLHA O Nº DO PROGRAMA P/ ENCERRAR APERTE MENU



VCR POWER

Tecla CLEAR Tecla MENU

Teclas numéricas

Seleção do número do programa

Pressione as teclas numéricas de 1 a 8, para selecionar uma das 8 memórias de programa disponíveis. Os números piscando indicam que estas posições estão disponíveis para a programação.

· Caso selecione o número de um programa já programado aparecerá por alguns segundos a indicação "ESTE PROG. ESTÁ OCUPADO" e logo depois aparecerá o conteúdo.

Caso isto ocorra, pressione a tecla MENU duas vezes e inicie novamente.

ESTE PROG. ESTÁ OCUPADO

Controle remoto

Para efetuar correções..

Pressione a tecla CLEAR enquanto a tela com o item desejado para alteração estiver indicada. Isto deslocará a indicação piscante ao número que deseja alterar. Agora, entre com o número correto. Poderá ser necessário pressionar a tecla CLEAR mais de uma vez para alcançar os números para alteração desejados.

Seleção de um canal

Entre com dois números para a seleção do canal de TV. Para canais de número superior a 100 (no modo cabo), pressione a tecla "100" para então pressionar dois números restantes.

Por exemplo, para o canal 10, pressione a tecla numérica 1 e então 0. Para o canal 115, pressione 100, e então 1 e 5. Para gravar da linha de entrada (Audio In / Video In), pressione 0 e 0. A indicação "A/V" aparecerá na tela.

PROGRAMAÇÃO UM DIA

CANCELAR APERTE CLEAR

(Continua na próxima página)

16 Gravação com timer (continuação)

Ajuste da "HORA INÍCIO"

Primeiramente, pressione duas teclas numéricas para as horas.

A seguir, pressione duas teclas numéricas para os minutos.

Por exemplo, para ajustar para as 21:30 h, pressione as teclas numéricas 2-1e 3-0.

PROGRAMAÇÃO UM DIA PROGRAMA 1 CANAL 10 HORA INÍCIO 🕸:---

P/ CANCELAR APERTE CLEAR PROXIMO=1 FIM = MENU

Ajuste da "HORA FIM"

Primeiramente, pressione duas teclas numéricas para as horas.

A seguir, pressione duas teclas numéricas para os minutos

Por exemplo, para ajustar para as 22:00 h, pressione 2-2

PROGRAMAÇÃO UM DIA
PROGRAMA 1
CANAL 10
HORA INÍCIO 21:30
HORA FIM #:--

P/ CANCELAR APERTE CLEAR PRÓXIMO×1 PM = MENU

Seleção da "VELOC. GRAV."

Pressione a tecla "1" ou "2" para selecionar respectivamente a velocidade SP ou SLP.
Não é possível empregar a tecla SPEED no controle remoto para selecionar a velocidade de gravação.

PROGRAMAÇÃO UM DIA
PROGRAMA 1
CANAL 10
HORA INÍCIO 21:30
HORA FIM 22:00
VELOC. GRAV. SLP
SP=1 SLP=2
P/ CANCELAR APERTE CLEAR
PROGRAMO = 1 FIM = MENU

Ajuste da "DATA INÍCIO"

Pressione duas teclas numéricas para o dia. A seguir pressione duas teclas numéricas para o mês. Por exemplo, para realizar um gravação no dia 15 de agosto, pressione 1-5 e 0-8. O ano e o dia da semana serão indicados automaticamente.

PROGRAMAÇÃO UM DIA
PHOGRAMA 1
CANAL 10
HORA INÍCIO 21:30
HORA FIM 22:00
VELOC GRAV. SP
DATA INÍCIO 15/08/95
TER.
P/ CANCELAR APERTE CLEAR
PRÓXIMO=1 FIM * MENU

Confirmação do programa

Pressione a tecla MENU.

A indicação "PROGRAMAÇÃO CONCLUÍDA. DESLIGUE O VCR COM A TECLA POWER PARA ATIVAR O TIMER" deve aparecer na tela.

Se a indicação "PROGRAM. NÃO CONCLUÍDA aparecer, tente novamente a partir do passo I da página 15.

Após 3 segundos, a indicação desaparecerá da tela e a imagem de TV normal reaparecerá.

O indicador "TIMER" acender-se-á no mostrador do videocassete.

Seleção do outro programa

Caso queira fazer outra programação, pressione a tecla MENU e repita os passos de 2 a 10.

Acionamento do timer

Ao terminar, pressione a tecla VCR POWER para posição desligada. Obs.: A gravação com timer somente funcionará no modo desligado.

Após a execução de um programa de gravação com timer

Pressione a tecla VCR POWER no controle remoto para retornar à operação normal do videocassete.

Caso ocorra uma falta de energia por mais de 1 hora...

Para verificar ou cancelar a programação

- Ligue o videocassete. O videocassete deve estar ajustado no modo "VCR"
- 2. Pressione a tecla MENU.

A seguir, pressione a tecla I para selecionar o item "PROGRAMAR".

Agora, pressione a tecla 4 para selecionar o item "REVER PROGRAMAS".

Aparecerá o conteúdo do programa de menor número (1-8).

PROGRAMAÇÃO UM DIA
PROGRAMA 1
CANAL 10
HORA INÍCIO 21:30
HORA FIM 22:00
VELOC. GRAV. SP
DATA INÍCIO 15/08/95
TER
P/ CANCELAR A PERTE CLEAR
PRÓXBRO-1 FIM-MENU

- 3. Pressione a tecla 1 repetidamente para verificar todos os programas.
 Não apertando o botão dentro de 10 segundos, a tela passará a mostrar o conteúdo do próximo programa. E continuará até mostrar todos os programas feitos. E finalmente voltará a programação de TV.
- Pressione a tecla CLEAR para cancelar um programa.
- Pressione a tecla MENU para sair do modo "REVER PROGRAMAS".
- Repita os passos de 1 a 4 para verificar se o programa foi corretamente cancelado.

Para refazer a programação, siga os passos de 1 a 12 em "Gravação com timer".

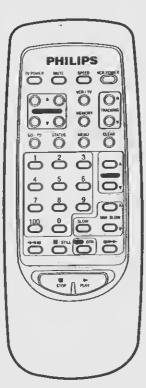
NOTA: Esta função não funciona na gravação com um toque OTR.

Para cessar a gravação com timer já iniciada

- 1. Pressione a tecla POWER.
- A gravação com timer será cancelada e o videocassete desligará.

NOTA: No caso de programação diária ou semanal, esta operação simplesmente cancela a gravação do dia e as gravações futuras serão executadas normalmente.

pós realizar a ligação do videocassete ao televisor (consulte "Instalação") e familiarizar-se com a reprodução de fitas cassete (consulte "Reprodução de fitas"), poderá usufruir a reprodução de efeitos especiais descritas nesta página. O controle remoto deverá ser utilizado.



Tecla

REW-SEARCH

she SLOW

Teda SLOW

FF, SEARUH

Tha Pla

Controle remoto

Localização rapida de um determinado trecho

Pressione a tecla PLAY.

A seguir, pressione a tecla ◄◄ ◄ (REW/SEARCH) de retrocesso/busca ou ►► (FF/SEARCH) de avanço rápido/busca.

Inicia-se deste modo a busca rápida de imagens no sentido progressivo ou regressivo.

A velocidade de busca é de cerca de 7 ou 21 vezes superior à velocidade normal respectivamente para a reprodução em SP ou SLP.

Agora, pressione a tecla ► (PLAY) para retomar à reprodução normal. Se a tecla ►► (FF) ou ◄ (REW) for mantida pressionada por mais de 2 segundos, o simples liberar da tecla cancelará o modo de busca. Neste caso, a velocidade de busca no modo SLP é de cerca de 15 vezes a velocidade normal. Pressione a tecla ► (PLAY) para retornar à reprodução normal.

 Durante a busca rápida de imagens, faixas horizontais com chuviscos aparecerão na tela do televisor.

Congelar a imagem

Pressione a tecla ► (PLAY).

A seguir, pressione a tecla II /STILL (PAUSE/STILL) para obter uma imagem congelada.

Agora, pressione a tecla II /STILL (PAUSE/STILL) ou ► (PLAY) novamente para retornar a reprodução normal.

Ver a imagem em câmera lenta

Pressione a tecla ► (PLAY).

A seguir, pressione a tecla SLOW.

 Durante a reprodução em câmera lenta, a velocidade da câmera lenta pode ser controlada utilizando-se a tecla VAR SLOW de controle de velocidade de câmera lenta.

Agora, pressione a tecla ► (PLAY) ou SLOW para retornar a reprodução normal.

Controle de imagem

Para obter uma imagem melhor quando se tratam de cassetes arrendadas, proceda do seguinte modo:

Primeiro pressione a tecla MENU, depois pressione a tecla 2 para selecionar "VCR SET UP".

APERTE O Nº INDICADO

1 MAGEM NORMAL (SM.
2 MAGEM SLIAVE

P/ ENCERRAR APERTE MENU

Em seguida pressione a tecla 6 para selecionar "PICTURE" e depois pressione a tecla 2 para selecionar "PICTURE CTL ON".

NOTAS:

- O som será silenciado durante a reprodução com efeitos especiais.
- Depois de permanecer com a imagem congelada ou em câmera lenta por 5 minutos o aparelho sairá automaticamente desta reprodução especial para a proteção da fita e das cabeças de vídeo.
- Distorções podem aparecer na imagem durante a reprodução com efeitos especiais.

(Continua na próxima página)

18 Reprodução c/ efeitos especiais (continuação)

Funções de operação automática

Reprodução automática

Quando uma fita é inserida, o aparelho será ligado automaticamente. A reprodução inicia-se imediatamente se a lingueta de proteção contra gravação da fita* estiver removida.

Rebobinagem automática

Quando chegar ao fim da fita durante a reprodução, o avanço rápido ou a gravação manual, o videocassete rebobinará automaticamente a fita e permanecerá no modo STOP (Parado).

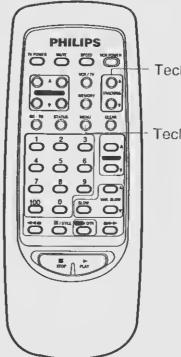
Rebobinagem e desligamento

Se a tecla POWER for pressionada durante a rebobinagem, o videocassete se desligará após o término da rebobinagem.

Ejeção da fita cassete

Uma fita cassete pode ser ejetada com o videocassete ligado ou desligado.

* Consulte item 3 da página 6.



Controle remoto

Teclas TRACKING

Tecla MENU

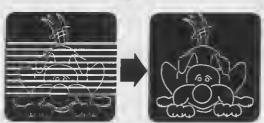
Controle de rastreamento automático

Com o rastreamento automático, não há normalmente necessidade de realizar ajustes manuais a fim de minimizar chuviscos na reprodução da imagem da maioria das fitas. A função de rastreamento automático analisa continuamente o sinal, de modo a ajustar a qualidade de imagem ótima para cada gravação. Entretanto, em certas gravações, poderá obter melhores resultados mediante o emprego das teclas TRACKING AV de rastreamento manual.

Controles de rastreamento manual

Pressione a tecla TRACKING ▲/▼.

Empregue o ajuste de rastreamento manual durante a reprodução normal, em câmera lenta e ao dobro da velocidade normal, a fim de minimizar chuviscos na imagem.



Utilize também estas teclas para reduzir a vibração vertical da imagem congelada. Uma vez efetuado o ajuste, provavelmente não será necessário fazê-lo novamente, a não ser que utilize uma fita gravada em um outro videocassete.

Reprodução repetida

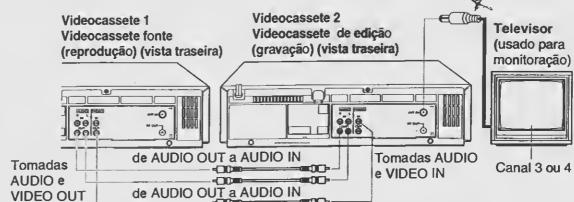
- 1. Pressione a tecla MENU.
- 2. A seguir, pressione a tecla 2 para selecionar PREPARAR VCR.
- 3. Pressione então a tecla 2 para selecionar REPR. REPETITIVA. A indicação (SIM) aparecerá ao lado.
- O indicador PLAY passará a piscar no mostrador de indicações do VCR quando começar a reproduzir a fita.
- A fita será reproduzida atá o seu final por 20 vezes automaticamente, e então parará.
- Quando a tecla STATUS for pressionada durante a reprodução repetida, a indicação "PLAY" passará a piscar na tela do televisor.
- Para parar a fita durante a reprodução repetida, pressione STOP.



Seleção da reprodução repetida

Cópia de uma fita 19

opiar uma fita de um aparelho de videocassete (ou câmera de video) a outro é simples. Basta fazer as conexões e os procedimentos descritos abaixo. O exemplo abaixo usa dois videocassetes idênticos a este. Outros videocassetes poderão operar de maneira diferente.



No videocassete 1 (de reprodução)

Insira uma fita pré-gravada. O videocassete I é o videocassete que reproduzirá a sua fita. Se a fita inserida tiver a sua lingueta removida (página 6), a reprodução terá início imediato. Neste caso, pressione a tecla de parada.

No videocassete 2 (de gravação)

Insira uma fita virgem. O videocassete liga-se automaticamente. O indicador "VCR" deve acender-se no videocassete. Caso contrário, pressione a tecla TV/VCR no controle remoto.

Para monitorar o processo de regravação no televisor

Ligue o televisor.

Sintonize o canal de TV 3 ou 4, aquele no qual estiver ajustado o videocassete
2 (veja página 8).

Seleção da fonte de entrada

Aponte o controle remoto ao videocassete 2. Pressione as teclas numéricas 0-0. A indicação "L" aparece no mostrador do videocassete.

Seleção da velocidade da fita

Aponte o controle remoto ao videocassete 2. Pressione a tecla SPEED de seleção de velocidade da fita para selecionar SP ou SLP.

Reprodução da fita matriz

Pressione a tecla PLAY no videocassete 1.

Gravação (duplicação) da fita

Pressione a tecla REC de gravação no videocassete 2. Lembre-se de pressionar as teclas dos passos 6 e 7 (PLAY no videocassete I e REC no videocassete 2) simultaneamente para evitar a perda de trechos da gravação.

ATENÇÃO

A gravação não autorizada de programas de televisão, filmes, fitas de vídeo e outros materiais protegidos contra cópias, pode infringir os direitos dos proprietários dos direitos de cópia e ir contra as leis de direitos autorais.

NOTA:

Quando da duplicação da fita em NTSC para NTSC como através de uma Camcorder (NTSC), altere o ajuste do "SIST. GRAVAÇÃO" no menu

20 Uso de contador de fita

Controle do contador de fita

uando se rebobina totalmente a fita e zerar o contador de fita é possíval utilizar uma lista de localização de programas como um índice. O controle remoto deverá ser utilizado.

Selecione a indicação do contador de fita

Para selecionar a indicação do contador de fita, pressione a tecla STATUS. A indicação do contador de fita aparece na tela do televisor e/ou no mostrador de indicações do VCR.

1: 23: 45

0:00:00

"Zere" o contador de fita

Para "zerar" o contador de fita, pressione a tecla CLEAR. Pode-se "zerar" o contador em qualquer ponto desejado da fita. **PHILIPS**

Tecla MEMO

Tecla CLEAR
Tecla STATUS

Seleção da função memória

Para selecionar a função de memória/localização do ponto zero, pressione a tecla MEMO. A indicação "M" aparecerá ao lado da indicação da leitura do contador de fita.

M-1:23:45



Início da função de memória/localização do ponto zero

Para iniciar a função de memória/localização do ponto zero, a partir de qualquer ponto da fita, pressione a tecla STOP, e a seguir, pressione a tecla REW (rebobinagem) ou FF (avanço rápido). A fita cessará automaticamente na posição "0:00:00" da fita.

Controle remoto

Função GO-TO de localização de um ponto específico

Pode-se ir automaticamente para uma determinada posição da fita utilizando a função GO-TO. O controle remoto deverá ser utilizado.

Seleção da função de localização de um ponto específico

Durante o modo de parada, pressione a tecla GO-TO. A tela indicada ao lado, será mostrada.

POS. ATUAL 1:00:00 POS. GO-TO-:--:

Seleção do número do contador

Selecione o número desejado no contador mediante o pressionar das teclas numéricas. Por exemplo, o pressionar de 1, 2-0, 0-0, fará com que o videocassete transporte automaticamente a fita ao ponto cuja leitura no contador corresponda a "1:20:00".

Se a localização do ponto desejado no contador possuir um sinal de menos (-) pressione a tecla VCR CH▼ de seleção de canais. Para retirar o sinal de menos, pressione a tecla VCR CH ▲.

OS. ATUAL 1:00:00 OS. GO-TO1:20:00

POS. ATUAL 1:20:00 POS. GO-TO 1:20:00

Início da função de localização de um ponto específico

Pressione a tecla PLAY, REC, STOP ou VCR POWER.

A função de localização de ponto específico avançará ou rebobinará a fita ao

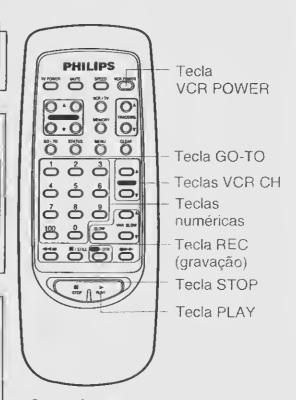
ponto correspondente ao número do contador e de acordo com a tecla pressionada, entrará no modo da

Tecla PLAY = Iniciará a reprodução a partir deste ponto.

Tecla REC = Iniciará a gravação a partir deste ponto.

Tecla STOP = Cessará neste ponto

Tecla VCR POWER = Desligará a alimentação do videocassete neste ponto.



Controle remoto

NOTA:

Poderá haver uma leve discrepância entre a leitura do contador e o ponto correspondente na fita.

Notas acerca das operações 21

Instalação

 Se a recepção de todos os canais for insatisfatória, tente reajustar os canais do seu televisor.

Ajuste do relógio

- O ajuste do relógio do videocassete não deverá demorar mais de 10 segundos para entrar com o primeiro e segundo número, pois o videocassete sairá do modo "AJUSTAR RELÓGIO". Se isto acontecer, aperte a tecla MENU e comece novamente.
- Comece sempre com "O" para os números de um dígito.
- As letras indicativas do dia da semana aparecerão após a entrada de ambos os dígitos do ano.
- Se entrar com o número que não coincida com o calendário, aparecerá uma interrogação "?" e o número será rejeitado.
- Caso pressione a tecla MENU durante o modo de ajuste do relógio, a tela do televisor retornará à imagem do programa que estava a assistir.

Reprodução com efeitos especiais

- Durante a busca de imagens, estrias horizontais de chuviscos poderão aparecer na tela do televisor.
- Se o videocassete permanecer no modo de imagem congelada por mais de 5 minutos, este retomará automaticamente ao modo de parada a fim de proteger a fita e as cabeças de vídeo.
- Fitas gravadas na velocidade LP não poderão ser vistas com efeitos especiais de reprodução.

Gravação

- Embora seja possível alterar a velocidade da fita durante a gravação, alguma distorção aparecerá na fita no ponto onde foi efetuada a alteração.
- Se o videocassete permanecer no modo de pausa por mais de 5 minutos, este retornará automaticamente ao modo de parada a fim de proteger a fita e as cabeças de vídeo.

Gravação com um toque (OTR)

 Se a hora pré-programada para uma gravação com timer coincidir com a gravação OTR, a última terá prioridade. Gravação com timer

- Para realizar a gravação com timer no modo LINE, siga os passos de 1 a 4 na seção "Gravação com timer". No passo 5, pressione a tecla numérica 0 duas vezes (0, 0) para entrar no modo LINE (fonte extema). Proceda aos outros passos da seção "Gravação com timer".
- A gravação com timer não será efetuada ou não prosseguirá se houver uma interrupção de energia elétrica por mais de 1 hora. O ajuste do relógio e de programação já efetuados serão todos perdidos. Esta situação será indicada pelo mostrados de hora do videocassete que apresentará "--:-". Se isto acontecer ajuste o relógio e refaça a programação com timer.
- Caso haja sobreposição de horários de dois programas de gravação com timer pré-ajustados, o programa de número menor terá prioridade e o segundo programa terá início somente após o término da gravação do primeiro.
- Se o videocassete for desligado através da tecla VCR POWER sem nenhuma fita inserida, os indicadores "TIMER" e de "fita inserida" continuarão a piscar.
 - O mesmo ocorrerá se a fita não possuir a lingueta de proteção contra gravação.

Falta de energia

- Os programas de gravação com timer serão apagados caso ocorra uma interrupção na alimentação por mais de 1 hora.
 - Repita "Ajuste do relógio" na página 9 antes de refazer a "Gravação com timer" nas páginas 15 e 16.

Ligação para recepção de transmissão via satélite

 A gravação de um canal de TV enquanto assiste a um outro poderá não ser possível com a ligação para recepção de transmissão via satélite.

Entrada de line

Caso entre acidentalmente no modo de linha externa (a indicação "L" aparece no videocassete), pressione simplesmente a tecla VCR CH ▲▼ ou selecione um canal com as teclas numéricas, para sair deste modo.

Limpeza automática de cabeças de vídeo (Auto Head Cleaner)

O sistema de limpeza automática de cabeças limpa todas as cabeças de vídeo cada vez que uma fita de vídeo é inserida ou ejetada. Com este sistema e mais o gabinete de aço sem aberturas na parte superior permite reduzir acúmulo de poeiras e resíduos mantendo por mais tempo o bom desempenho e prolongado a vida de cabeças de vídeo.

22 Antes de procurar a Assist. Técnica

IMPORTANTE: Uma manutenção periódica é muito importante para manter o excelente desempenho do aparelho. Se for necessária a limpeza ou a troca de cabeças de vídeo, esta operação deverá ser executada somente por uma Assistência Técnica Autorizada.

Antes de levar o seu aparelho para a Assistência Técnica Autorizada verifique os seguintes ítens:

- Alimentação	Correção ————————————————————————————————————
O aparelho não liga.	Verifique se o cabo de força está bem conectado a uma tomada de energia elétrica. Verifique se a tecla "POWER" foi acionada.
Houve falta de energia elétrica por mais de 1 hora	Refaça as instruções de "Ajuste do relógio" na página 9 antes de fazer a "Gravação com timer" nas páginas 15 e 16.
Gravação e reprodução	- Correção -
Programas de TV não podem ser gravados.	 Verifique as ligações entre o videocassete, a antena externa e o televisor. Certifique-se de que a lingueta de proteção contra gravação da fita está ainda intacta. (p.6)
Não faz gravação no modo timer.	 Verifique os horários de início/término da gravação (p.15 - 16). Certifique-se de que a tecla POWER esteja desligada (OFF) (p.16).
Não há reprodução de imagem e som	 Verifique a conexão do videocassete e televisor. Selecione no televisor o mesmo canal selecionado com a chave CH3/CH4 no videocassete (p.8). Ajuste o seletor TV/VCR em "VCR". Verifique se o canal 3 ou 4 do televisor está ajustado corretamente. Ajuste lentamente o controle de rastreamento (tracking) em um dos sentidos (p.18).
A imagem é reproduzida com muito chuvisco e faixas. A imagem não é reproduzida em cores.	 Verifique se o canal 3 ou 4 de televisor está ajustado adequadamente. Ajuste manualmente o controle de rastreamento (TRACKING) (p.18). Fita velha ou defeituosa. Use a fita nova. Ajuste a posição de reprodução de acordo com sistema gravado (NTSC ou PAL-M) na fita.
Não grava em cores.	Ajuste a posição de gravação (PAL-M ou NTSC) de acordo com o sistema da fonte de sinal. No caso de gravação de programas de TV (brasileiro) o sistema é PAL-M.

Antes de procurar a assist. técnica (continuação) 23

Correção Controle remoto · Aponte o controle remoto diretamente ao sensor remoto do Controle remoto não opera o videocassete. videocassete. • Retire obstáculos que possam interferir na transmissão do • Troque as pilhas se estiverem fracas (p.6). · Assegure-se de que as pilhas foram inseridas corretamente - Correção -Outros • Ajuste o seletor TV/VCR na posição "TV". Não é possível assistir normalmente aos programas de TV. Insira a fita cassete com o lado da janela voltado para cima Não é possível inserir uma fita de vídeo. e a lingueta de proteção voltada para a frente. · Verifique se já não há uma cassete inserida. Pressione a tecla STOP/EJECT no videocassete. • Verifique se o cabo de força está conectado corretamente a Não é possível ejetar a fita de vídeo. uma tomada de rede elétrica. • Se o indicador "TIMER" do videocassete estiver aceso, pressione POWER para desativar primeiro o timer e então pressione STOP/EJECT. • Certifique-se de que a lingueta de proteção contra gravação da fita cassete encontra-se intacta (p.6). A fita de vídeo é ejetada ao pressionar a tecla OTR ou RECORD, ou ao ser desativada a tecla POWER para ajustar o TIMER.

Especificações

Sistema de gravação de vídeo	4 cabeças rotativas, sistema de varredura helicoidal	Temperatura de Umidade relati
Sinal de vídeo	Reprodução de fitas gravadas em PAL-M e NTSC em PAL-M	Peso Dimensões
	Gravação de NTSC em NTSC e PAL-M em PAL-M	Sintonizador Canais de tra
Antena	Terminal de antena externa VHF/UHF - 75 ohm	Canais CAT
Sinal de saída VHF	Canal 3 ou 4 (comutável), 75 ohm não balanceado	
Alimentação Consumo de potência	110 - 220 V CA, 50/60 Hz 19 W	

Temperatura de funcionan	nento 5°C a 40°C
Umidade relativa	10% a 80%
Peso	3.8 kg
Dimensões	360 (D) mm x 94 (H) mm x
	295 (W) mm
Sintonizador	
Canais de transmissão	VHF 2 - 13, UHF 14 - 69
Canais CATV	Banda média A - I
	Super banda J - W
	Hiperbanda AA - EEE
	Randa baiya A5 - A1

Acessórios

Hiperbanda AA - EEE
Banda baixa A5 - A1
Canal especial 5A
Ultrabanda 65 - 125
• Controle remoto sem fio
• Pilhas "AAA"
• Cabo coaxial RF
• Transformador de adaptação
(300 ohms - 75 ohms)

Os dados acima estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

ESTE APARELHO É GARANTIDO PELA PHILIPS DA AMAZÔNIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA., POR UM PERÍODO SUPERIOR AO ESTABELECIDO POR LEI, PORÉM, PARA OUE A GARANTIA TENHA VALIDADE, É IMPRESCINDÍVEL OUE, ALÉM DESTE CERTIFICADO, SEJA APRESENTADA A NOTA FISCAL DE COMPRA DO PRODUTO.

- 1) A PHILIPS DA AMAZÔNIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA. ASSEGURA AO PROPRIETÁRIO CONSUMIDOR DESTE APARELHO A GARANTIA DE 365 DIAS (90 DIAS LEGAL MAIS 275 ADICIONAL) CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO, CONFORME EXPRESSO NA NOTA FISCAL DE COMPRA, QUE PASSA A FAZER PARTE DESTE CERTIFICADO.
- 2) ESTA GARANTIA PERDERÁ SUA VALIDADE SE:
 - A) O DEFEITO APRESENTADO FOR OCASIONADO POR USO INDEVIDO OU EM DESACORDO COM O SEU MANUAL DE INSTRUÇÕES.
 - B) O PRODUTO FOR ALTERADO, VIOLADO OU CONSERTADO POR PESSOA NÃO AUTORIZADA PELA PHILIPS.
 - C) O PRODUTO FOR LIGADO A FONTE DE ENERGIA (REDE ELÉTRICA, PILHAS, BATERIA, ETC.) DE CARACTERÍSTICAS DIFERENTES DAS RECOMENDADAS NO MANUAL DE INSTRUÇÕES E/OU NO PRODUTO.
 - D) O NÚMERO DE SÉRIE OUE IDENTIFICA O PRODUTO ESTIVER DE ALGUMA FORMA ADULTERADO OU RASURADO.
- 3) ESTÃO EXCLUÍDOS DESTA GARANTIA DEFEITOS DECORRENTES DO DESCUMPRIMENTO DO MANUAL DE INSTRUÇÕES DO PRODUTO, DE CASOS FORTUITOS OU DE FORÇA MAIOR, BEM COMO AQUELES CAUSADOS POR AGENTES DA NATUREZA E ACIDENTES.
- 4) EXCLUEM-SE IGUALMENTE DESTA GARANTIA OS DEFEITOS DECORRENTES DO USO DOS PRODUTOS EM SERVIÇOS NÃO DOMÉSTICO/RESIDENCIAL REGULAR OU EM DESACORDO COM O USO RECOMENDADO.
- 5) NOS MUNICÍPIOS ONDE NÃO EXISTA OFICINA AUTORIZADA DE SERVIÇO PHILIPS, AS DESPESAS DE TRANSPORTE DO APARELHO E/OU DO TÉCNICO AUTORIZADO, CORREM POR CONTA DO SR. CONSUMIDOR REQUERENTE DO SERVIÇO.
- 6) ESTE PRODUTO TEM **GARANTIA INTERNACIONAL**. O SERVIÇO TÉCNICO (DURANTE OU APÓS A GARANTIA) É DISPONÍVEL EM TODOS OS PAÍSES ONDE ESTE PRODUTO É OFICIALMENTE DISTRIBUIDO PELA PHILIPS. NOS PAÍSES ONDE A PHILIPS NÃO DISTRIBUI ESTE PRODUTO, O SERVIÇO TÉCNICO DA PHILIPS LOCAL PODERÁ PRESTAR TAL SERVIÇO, CONTUDO PODERÁ OCORRER ALGUM ATRASO NO PRAZO DE ATENDIMENTO SE A DEVIDA PEÇA DE REPOSIÇÃO E O MANUAL TÉCNICO NÃO FOREM PRONTAMENTE DISPONÍVEIS.
- 7) A GARANTIA NÃO SERÁ VÁLIDA SE O PRODUTO NECESSITAR DE MODIFICAÇÕES OU ADAPTAÇÕES PARA HABILITÁ-LO A OPERAR EM QUALQUER OUTRO PAÍS OUE NÃO AQUELE PARA O QUAL FOI DESIGNADO, FABRICADO, APROVADO E/OU AUTORIZADO, OU TER SOFRIDO QUALQUER DANO DECORRENTE DESTE TIPO DE MODIFICAÇÃO.

PHILIPS DA AMAZÔNIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA.

DENTRO DO BRASIL, PARA INFORMAÇÕES ADICIONAIS SOBRE O PRODUTO OU PARA EVENTUAL NECESSIDADE DE UTILIZAÇÃO DA REDE DE OFICINAS AUTORIZADAS, LIGUE PARA O CENTRO DE INFORMAÇÕES AO CONSUMIDOR, TEL. 0800-123123 (DISCAGEM DIRETA GRATUITA) OU ESCREVA PARA A CAIXA POSTAL 21462 - CEP 04698-970 - SÃO PAULO - SP.

NA ZONA FRANCA DE MANAUS CONHEÇA A AMAZÔNIA

CENTRO DE INFORMAÇÕES AO CONSUMIDOR

HORÁRIO DE ATENDIMENTO: DE SEGUNDA À SEXTA-FEIRA, DAS 08:00 ÀS 19:00 H; AOS SÁBADOS DAS 08:00 ÀS 13:00 H.

PARA ATENDIMENTO FORA DO BRASIL CONTATE A PHILIPS LOCAL OU A: PHILIPS CONSUMER SERVICE BEUKENLAAN 2 5651 CD EINDHOVEN THE NETHERLANDS 06 105 26321

ESTÃO SUJEITOS A ALTERAÇÕES.

DADOS DESTE MANUAL